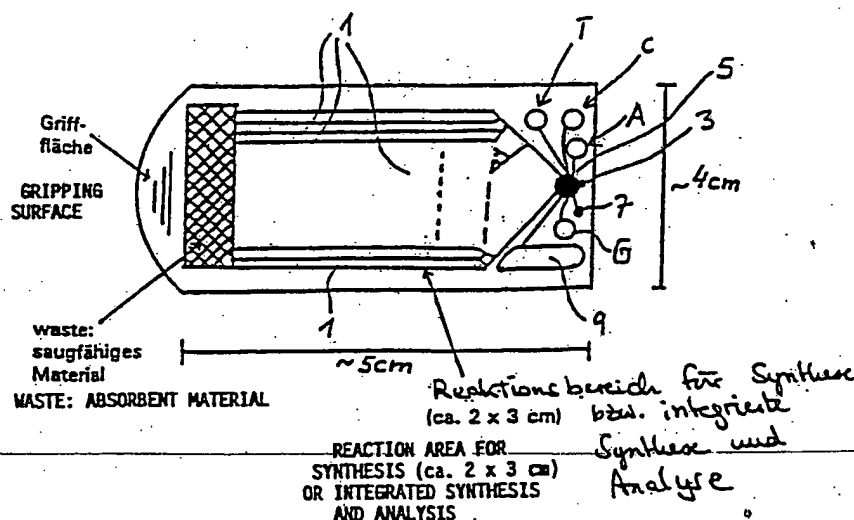


INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE
 INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

(51) Internationale Patentklassifikation ⁷ : B01J 19/00, C07H 21/00, C07K 1/04		A3	(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 00/13018
		(43) Internationales Veröffentlichungsdatum:	9. März 2000 (09.03.00)
(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP99/06317		(74) Anwälte: WEICKMANN, H. usw.; Kopernikusstrasse 9, D-81679 München (DE).	
(22) Internationales Anmeldedatum: 27. August 1999 (27.08.99)		(81) Bestimmungsstaaten: AU, CA, JP, US, europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).	
(30) Prioritätsdaten:		Veröffentlicht Mit internationalem Recherchenbericht. Mit geänderten Ansprüchen.	
198 39 256.7	28. August 1998 (28.08.98)	DE	
198 39 254.0	28. August 1998 (28.08.98)	DE	
198 39 255.9	28. August 1998 (28.08.98)	DE	
199 07 080.6	19. Februar 1999 (19.02.99)	DE	
199 24 327.1	27. Mai 1999 (27.05.99)	DE	
(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): FEBIT FERRARIUS BIOTECHNOLOGY GMBH [DE/DE]; Gässelweg 15, D-69469 Weinheim (DE).		(88) Veröffentlichungsdatum des internationalen Recherchen- berichts: 14. September 2000 (14.09.00)	
(72) Erfinder; und		Veröffentlichungsdatum der geänderten Ansprüche: 26. Oktober 2000 (26.10.00)	
(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): STÄHLER, Cord, F. [DE/DE]; Siegfriedstrasse 9, D-69469 Weinheim (DE). STÄHLER, Peer, F. [DE/DE]; Riedfeldstrasse 3, D-68169 Mannheim (DE). MÜLLER, Manfred [DE/DE]; Reu- terstrasse 76/b, D-80689 München (DE). STÄHLER, Fritz [DE/DE]; Gässelweg 15, D-69469 Weinheim (DE). LINDNER, Hans [DE/DE]; Vierreichweg 27, D-70569 Stuttgart (DE).			

(54) Title: SUPPORT FOR A METHOD FOR DETERMINING AN ANALYTE AND A METHOD FOR PRODUCING THE SUPPORT

(54) Bezeichnung: TRÄGER FÜR ANALYTBESTIMMUNGSVERFAHREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES TRÄGERS



(57) Abstract

The invention relates to a support (40) for a method for determining analytes comprising a multitude of channels (1), especially capillary channels. A multitude of different receptors is immobilized in the channels (1) by, in particular, exposure to light. The invention also relates to a method for producing such a support. The support (40) also preferably comprises reservoirs (T, G, A, C) for the individual feed materials, a gas inlet (3), a valve (5), a sample feed (7) and an entrance (9) for additional synthesis chemicals.